

Estación de carga

# Tipo Wallbox

Especificaciones técnicas



Control y monitoreo por medio de ATILA



Conexión a WiFi



Lector de tarjetas RFID



8 años de garantía con soporte local

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de estación                | L2 carga semi rápida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Potencia de estación            | 7.6 kW, 9.6 kW u 11 kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tensión eléctrica de entrada    | Monofásico trifilar 240 V, bifásico trifilar 208 V +/- 5%, en corriente alterna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Corriente de salida             | 32 A, 40 A o 46 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipo de conector de salida      | Tipo 1, Tipo 2 o GB/T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Número de conectores            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipo de montaje                 | Montaje en pared o pedestal anclado al suelo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Control de acceso               | Tarjeta RFID ISO/IEC 14443                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Señales indicadoras             | Luz LED. Colores indican: inicializando, conexión a la red, EV conectado, cargando, carga finalizada, errores                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Protocolo de comunicación       | OCPP 1.6 JSON                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Modos de funcionamiento         | On-line (conectado a red wifi) y Off-line (sin conexión a red wifi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Conexión a internet             | Wifi IEEE 802.11 b/g/n (Puerto Ethernet o SIM opcionales)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Estándares                      | IEC 61851-1, IEC 61851-22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Protecciones                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausencia de conexión a tierra</li><li>• Circuito de falla a tierra (GFCI)</li><li>• Error en la tensión de entrada</li><li>• Malfuncionamiento en el contactor</li><li>• Error en la señal del piloto</li><li>• Ventilación del vehículo requerida</li><li>• Fallo en el diodo del vehículo</li><li>• Sobre corriente</li><li>• Alta temperatura de la estación</li></ul> |
| Umbral de falla a tierra (GFCI) | 30 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Material                        | Plástico ABS recubierto con pintura de grado automotriz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Longitud cable total            | 5 metros integrado a la estación (diferentes medidas opcionales)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Garantía                        | 8 años después de instalada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Software de control             | Monitoreo, control, registro y visualización de eventos de carga mediante aplicación ATILA para PC o dispositivo móvil                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Grado de protección             | IP65 apta para intemperie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Certificaciones                 | CE,ETL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Opcional

|           |                                                                                                     |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Accesorio | Pedestal metálico recubierto con pintura automotiz con anclaje al suelo y una altura total de 1.5 m |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

